

# RSLR2 rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló

Rend. sz. 640456



## Rendeltetés szerű használat.

Ennek a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolónak a közvetítésével a belesavart fényforrást egy alkalmas rádiótávvezérlő által vezeték nélkül be- és ki lehet kapcsolni.

Ennek a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolónak E27-es lámpafoglalata van. Maximum 100 W teljesítményű fényforrást szabad belesavarni.

A rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló száraz helyiségben, kizárólag beltéri használatra alkalmas.

Feltétlenül tartsa be a jelen használati útmutató biztonsági- és kezelési előírásait. A szabályok betartása nemcsak a készülék védelmét szolgálja, hanem elsősorban saját egészsége védelmét is. Olvassa el ezért a teljes használati útmutatót, mielőtt használatba venné a készüléket.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi előírások követelményeinek. Az összes előforduló cégnév és készülék megnevezés az adott tulajdonos védjegyének tekintendő.

Minden jog fenntartva.

## A szállítás tartalma

- 1 db rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló
- használati útmutató

## Biztonsági tudnivalók:



**A jelen használati útmutató előírásainak be nem tartásából eredő károokra nem érvényes a szavatosság/garancia! A következményes károkért nem állalunk felelősséget!**

**A szakszerűtlen kezelésből vagy a biztonsági előírások be nem tartásából fakadó anyagi és személyi károkért sem vállalunk semmiféle felelősséget. Ezekben az esetekben a garancia érvényét veszíti.**

- Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) nem megengedett a készülék önkényes átalakítása és/vagy módosítása.
- A rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót csak egy a 230V/50 Hz-es váltóáramú hálózatra kötött E27-es lámpafoglalatba szabad belesavarni.
- A készülék nem játékszer, gyerekek kezébe nem való. Gyerekek jelenlétében legyen különösen óvatos. A gyerekek megpróbálhatnak tárgyakat bedugni a nyílásokba. Életveszélyes áramütés lehetősége!
- Ez a rádiójel vezérlésű kapcsoló kizárólag száraz belső helyiségekben alkalmazható.
- Ne használja letakarva a készüléket. Gondoskodjon a használat helyének a kielégítő szellőzéséről.
- Ne fogja meg használat közben és után csupasz kézzel a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolóba belesavart fényforrást (várja ki a fényforrás lehűlési idejét!). Ez égési sérüléseket és életveszélyes áramütést okozhat.
- Ne terhelje túl a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót (a csatlakoztatott terhelésnél vegye figyelembe a használati útmutató végén lévő műszaki adatokat).
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szanaszét heverni, mert a gyerekek számára veszélyes játékszerré válhat.
- Bánjon óvatosan a készülékkel, mert lökések, ütések, sőt még kis magasságból való leejtés is károsíthatja.
- Ha a készülékház sérült, ne használja tovább! Ne érintse meg, ha még feszültség alatt van. Kapcsolja le először a hálózati csatlakozóvezeték áramkörének mindegyik ágát (kismegszakítót/biztosítékot, és az áramvédő kapcsolót), és csak ezután csavarja ki a készüléket a lámpafoglalatból. Vigye a készüléket szakszervizbe, vagy távolítsa el környezetkímélő módon.

## A rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló betanítása egy rádiójel-adóra

- Állítsa be adott esetben (pl. egy rádiótávvezérlő esetén) az adón a kapcsolási csoport választókapcsolójával azt, hogy melyik kapcsolási csoportra legyen betanítva a rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló.
- Csavarja be a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót egy E27-es lámpafoglalatba. Az E27-es lámpafoglalat bekötővezetéke legyen feszültségmentesítve.
- Miután belesavarta a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót az E27-es foglalatba, csavarjon be egy fényforrást (E27-es, max. 100 W) a rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló foglalatába.
- Aktiválja most az E27-es lámpafoglalatot (tipikusan azzal a villanykapcsolóval,

amelyhez tartozó lámpafoglalatba a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót belesavarta. Erre fel villogni kezd a piros jelző-LED.

- Mielőtt abbamaradna a jelző-LED villogása, nyomja meg azon a rádiójel-adón a kívánt kapcsolási csatorna ON (be) gombját, amelyre be akarja tanítani a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót. A piros jelző-LED folyamatosan világít. A tanulási művelet ezzel sikeresen befejeződött.

## Egy rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló betanítása több rádiójel-adóra.



**Ez a rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló legfeljebb 10 rádiójel-adóra tanítható be.**

- Állítsa be adott esetben (pl. egy rádiótávvezérlő esetén) az adón a kapcsolási csoport választókapcsolójával azt, hogy melyik kapcsolási csoportra legyen betanítva a rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló.
- Csavarja be a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót egy E27-es lámpafoglalatba. Az E27-es lámpafoglalat bekötővezetéke legyen feszültségmentesítve.
- Miután belesavarta a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót az E27-es foglalatba, csavarjon be egy fényforrást (E27-es, max. 100 W) a rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló lámpafoglalatába.
- Tegye aktívvá most azt az E27-es foglalatot (tipikusan a megfelelő villanykapcsolóval), amelybe belesavarta a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót.
- Addig tartsa megnyomva az „ON/OFF Learning Code” (tanítókód be/ki) gombot, amíg el nem kezd villogni a LED-jelzőfény.
- Mielőtt abbamaradna a jelző-LED villogása, nyomja meg azon a rádiójel-adón a kívánt kapcsolási csatorna ON (be) gombját, amelyre be akarja tanítani a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót. A jelző-LED folyamatosan világít. A tanulási művelet ezzel sikeresen befejeződött.

## Már betanított rádiójel vezérlésű lámpakapcsolók törlése egy rádiójel-adóról.

Vegye figyelembe ehhez a rádiójel-adó használati útmutatóját.

## Üzembe helyezés, működési próba

Állítsa be adott esetben (pl. egy rádiótávvezérlő esetén) az adón a helyes kapcsolási csoportot.

Tegye aktívvá most azt az E27-es foglalatot (tipikusan a megfelelő villanykapcsolóval), amelybe belesavarta a rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót.

Most ellenőrizheti a rádiójel vezérlésű lámpakapcsoló működését úgy, hogy a megfelelő kapcsolási csatornához tartozó ON gombot az adón röviden megnyomja. Kigyullad a piros jelző-LED. A belesavart fényforrás kigyullad.

Nyomja meg röviden a megfelelő kapcsolási csatornához tartozó OFF gombot az adón, ekkor ismét kialszik a LED-jelzőfény. A belesavart fényforrás kialszik.

A rádiójel vezérlésű lámpakapcsolót kézileg is aktívvá vagy inaktívvá teheti úgy, hogy megnyomja az „ON/OFF Learning Code” gombot.

## Karbantartás és ápolás

A készüléket nem kell karbantartania, ezért soha ne nyissa fel vagy szedje szét.

Tisztítás előtt hagyja teljesen lehűlni a készüléket és a belesavart fényforrást.

A készüléket csak feszültségmentes állapotban tisztítsa.

A készüléket csak egy száraz, tiszta és puha ruhával tisztítsa. Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószereket vagy kémiai oldatokat, mivel ezek a készülékházat tönkreteszik, vagy a működést károsan befolyásolják.

## Kezelés



- Ez a rádiójel vezérlésű kapcsoló kizárólag száraz belső helyiségekben alkalmazható.
- Kerülje el az alkalmazás helyén vagy a szállításnál a következő kedvezőtlen környezeti viszonyokat:
  - nedvesség és víz
  - közvetlen napsütés
  - szélsőséges hideg, vagy hőség
  - por vagy éghető gázok, gőzök, vagy oldószerek
  - erős rezgések
  - erős mágneses tér, mint pl. elektromos gépek vagy hangszórók közelében
- Ügyeljen arra, hogy az egész készülék szigetelése hibátlan és ép legyen. Ne szedje szét a készüléket! A készülék belsejében nincsenek Ön által karbantartandó részek.
- Minden használat előtt ellenőrizze, hogy nem sérült-e a készülék!  
Ha sérüléseket talál, ne használja tovább a készüléket! Áramütés miatt életveszély áll fenn!  
Akkor feltételezhető, hogy a veszélytelen működés már nem lehetséges, ha
  - a készüléken látható sérülések vannak,
  - 
  - a készülék nem működik,
  - hosszabb ideig volt kedvezőtlen körülmények között tárolva,
  - szállítás közben nagy igénybevételnek volt kitéve.

## Hatótávolság

A rádiójeladó és a rádiójel vezérlésű kapcsoló közötti jelátvitel hatótávolsága optimális körülmények között legfeljebb 25 méter.



**E hatótávolság adat alatt az adó és a vevő között zavaró befolyások nélküli "szabad rálátásos hatótávolságot" kell érteni.**

**A gyakorlati használatban azonban az adó és a vevő között falak, födémek stb. vannak, amelyek a hatótávolságot adott mértékben csökkentik.**

**Mivel a rádióátvitelt különböző tényezők befolyásolják, sajnos nem lehet határozott hatótávolságot garantálni.**

**Normál esetben a használat egy családi házban általában problémamentes.**

A hatótávolságot jelentősen csökkenthetik az alábbi tényezők:

- falak, vasbeton födémek,
- bevonatos, fémgözt szigetelő ablaküvegek,
- fém- és elektromosan vezető tárgyak (pl. fűtőtestek) közelsége
- emberi test közelsége,
- szélessávú zavarok a lakókörnyezetben, (DECT-telefonok, mobiltelefonok, vezeték nélküli fejhallgatók/hangszórók, rádiójel vezérlésű időjárásállomások, csecsemőfigyelő rendszerek, stb.),
- villanymotorok, transzformátorok, hálózati tápegységek, számítógépek közelsége,
- rosszul árnyékolt vagy nyitottan működtetett számítógépek vagy más elektromos készülékek.

## Eltávolítás



Az elhasznált készüléket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

## Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

A Conrad Electronic cég, Klaus Conrad-Strasse 1, D- 92240 Hirschau, ezzel kijelenti, hogy a jelen készülék megfelel az 1999/5/EU Irányelv alapvető követelményeinek és egyéb lényeges előírásainak.



Az erre a készülékre vonatkozó konformitási nyilatkozat a [www.conrad.com](http://www.conrad.com) weblapon található.

## Műszaki adatok

Vételi frekvencia ..... 433 MHz

Üzemi feszültség: 230 V váltó, 50 Hz

Érintésvédelmi osztály..... I

Fényforrás: max. 100 W-os fényforrás; E27 foglalat

Hatótávolság kb. 25 méter

Méreték (Ø x h) .....kb. 62 x 100 mm

Üzemi hőmérséklettartomány: .....0°C-tól  
+35°C-ig



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.

Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2012 by Conrad Electronic SE.